

Anlage 3: Studienablaufplan Studienrichtung II, Qualifizierungsrichtung Informatik - Beginn Wintersemester
mit Art und Umfang der Lehrveranstaltungen in SWS sowie erforderlichen Leistungen, deren Art, Umfang und Ausgestaltung den Modulbeschreibungen zu entnehmen sind

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
Pflichtbereich Wirtschaft						
MA-WP-NTLL	Neuere Theorien des Lehrens und Lernens			2S PL		5
MA-WP-SBPS	Schul- und betriebspraktische Studien	3S PL				5
MA-WP-KLLA	Komplexe Lehr-Lern- Arrangements in der kaufmännischen Aus- und Weiterbildung		2V 2S PL			5
MA-WP-PRAK	Praktikum		135 Stunden Pk PL			5
					Abschlussarbeit	20
Wahlpflichtbereich Wirtschaft						
Gebiet Wirtschaftswissenschaften Es sind Module im Umfang von mindestens 20 LP zu wählen						
WW-MA-115-AFOL	Aktuelle Fragen des organisationalen Lernens		2S PL			5
WW-MA-115-AFTP	Aktuelle Fragen in der Theorie und Praxis der kaufmännischen Aus- und Weiterbildung		3S PL			5
WW-MA-115-ATWP	Aktuelle Themen der Wirtschaftspädagogik			2S PL		5
WW-MA-115-MMEL	Multimediales Lernen			2S 1Pj PL		5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-115-SFWD	Spezielle Fragen der Wirtschaftsdidaktik		2V 1T PL			5
WW-MA-115-WDSF	Wirtschaftsdidaktik im Spannungsfeld von Theorie und Praxis			4S PL		5
WW-MA-101-CSIB	Case Studies in Innovative and Sustainable Business		4S PL			5
WW-MA-101-VBMA	Value-based Management		2V 2Ü PL			5
WW-MA-105-FDOP	Finanzderivate und Optionen	2V 2Ü PL				5
WW-MA-105-FITE	Financial Technology			2V PL		5
WW-MA-105-SPEC	Space Economics		2V PL			5
WW-MA-105-TEFI	Topics in Empirical Finance		2S PL			5
WW-MA-107-AIFR	Advanced International Financial Reporting			2V PL		5
WW-MA-107-RÖRL	Regulierung und Ökonomie der Rechnungslegung			2V 1Ü PL		5
WW-MA-115-AFPM	Ausgewählte Fragen des Personalmanagements		3S PL			5
WW-MA-115-AHPM	Aktuelle Herausforderungen des Personalmanagements			2S PL		5
WW-MA-115-LIPA	Lernen im Prozess der Arbeit			2S PL		5
WW-MA-115-STPM	Spezielle Themen des Personalmanagements			3S PL		5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-104-MASC	Marketing Science		3V PL			5
WW-MA-104-MAFO	Marktforschung	2V 1Ü PL				5
WW-MA-104-REMA	Relationship Marketing			2V PL		5
WW-MA-113-FIVC	Finanzieren mit Venture Capital		2V 2Pj PL			10
WW-MA-113-TEMA	Technology Management	2Pj PL				5
WW-MA-103-IMCH	IM Challenge*		4Pj PL			10
WW-MA-103-INMA	Inventory Management			2V 2Ü PL		5
WW-MA-103-UOPP	Umweltorientierte Produktionsplanung		2V 2Ü PL			5
WW-MA-112-BEMA	Beschaffungsmanagement	2V 2Ü PL				5
WW-MA-112-SCMV	Supply Chain Management - Vertiefung		3V PL			5
WW-MA-102-NHCO	Nachhaltigkeitscontrolling		2V 1T PL			5
WW-MA-102-STSM	Strategic Sustainability Management	1V 1T PL				5
WW-MA-114-ELWI	Elektrizitätswirtschaft	2V 2Ü 2S PL				10
WW-MA-114-RÖUP	Ressourcenökonomie und Umweltpolitik		2V 2Ü 2Pj PL			10

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-114-RMEW	Risikoquantifizierung und -management in der Energiewirtschaft			1V 1Ü PL		5
WW-MA-201-EMIG	Economics of Migration		2V 1Ü PL			5
WW-MA-201-TECP	Topics in Economic Policy			2S PL		5
WW-MA-203-DEVC	Development Economics		2V 1Ü PL			5
WW-MA-203-EMRT	Empirical Research Task		2V 1Ü 1Pj PL			10
WW-MA-203-TIEC	Topics in International Economics		2S PL			5
WW-MA-204-CTME	Current Topics in International Monetary Economics			2S PL		5
WW-MA-204-EXCR	Exchange Rates			2V 1Ü PL		5
WW-MA-204-SRFM	Financial Stability and Regulation of Financial Markets			2V PL		5
WW-MA-204-IFIM	International Financial Markets		2V 1Ü PL			5
WW-MA-205-ATAE	Advanced Topics in Applied Econometrics*		2V PL			5
WW-MA-205-TPEV	Topics in Policy Evaluation			2S PL		5
WW-MA-207-CTPE	Current Topics in Public Economics		2S PL			5
WW-MA-207-EWST	Economics of the Welfare State		2V 1Ü PL			5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-207-IPEC	International Public Economics			2V 1Ü PL		5
WW-MA-207-TTAX	Theory of Taxation			2V 1Ü PL		5
WW-MA-221-CTER	Current Topics in Empirical Economic Research			2S PL		5
WW-MA-221-IGIS	Introduction to Geographic Information Systems		2V 1Ü PL			5
WW-MA-221-MPDE	Microeconomic Perspectives on Development Economics			2V 1Ü PL		5
WW-MA-401-CBAT	Cost-Benefit Analysis in Transport		2V 2Ü PL			5
WW-MA-401-CPTR	Cost and Prices in Transport		2V 2Ü PL			5
WW-MA-401-ERSE	Empirical Research in Spatial and Environmental Economics		2V 2Ü PL			5
WW-MA-401-UBEC	Urban Economics		2V 2Ü PL			5
WW-MA-301-ERPP	ERP-Planspiel		0,25V 0,25Ü 2,5Pj PL			5
WW-MA-301-ERPG	ERP-gestützte Geschäftsprozesse			2Pj PL		5
WW-MA-301-GBPS	Gestaltungsansätze der Business Processes and Systems		2Pj PL			5
WW-MA-305-DBEN	Digital Business Engineering	1V 2Pj PL				5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
Gebiet Methoden und Verfahren Es sind Module im Umfang von mindestens 5 LP zu wählen						
WW-MA-103-IMCH	IM Challenge*		4Pj PL			10
WW-MA-103-ORVT	Operations Research Vertiefung		2V 2Ü PL			5
WW-MA-103-SIMO	Simulation und Modellierung	2V 1,5Ü PL				5
WW-MA-201-PECT	Principles of Economic Theory	2V 1T PL				5
WW-MA-201-SPIL	Spieltheorie	2V PL				5
WW-MA-203-EMEC	Empirical Economics	2V 1,5T PL				5
WW-MA-205-ATAE	Advanced Topics in Applied Econometrics*		2V PL			5
WW-MA-208-MIEC	Microeconometrics	2V 2Ü PL				5
WW-MA-208-ZRÖK	Zeitreihenökonometrie		2V 2Ü PL			5
WW-MA-241-CGEA	Computable General Equilibrium Analysis	2V 2Ü PL				5
WW-MA-402-AMVS	Applied Multivariate Statistics		2V 2Ü PL			5
WW-MA-402-DMVS	Data-Driven Multivariate Statistics		2V PL			5
WW-MA-402-THMS	Theoretical Multivariate Statistics	2V 2Ü PL				5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-403-MTOR	Methoden des Operations Research			2V 2Ü PL		5
Gebiet Forschungsdesign Es sind Module im Umfang von insgesamt 10 LP zu wählen						
WW-MA-002-FSWP	Forschungsseminar Wirtschaftspädagogik			2S	3S PL	10
WW-MA-001-FDBW	Forschungsdesign Betriebswirtschaft				2S PL	10
WW-MA-001-FDVW	Forschungsdesign Volkswirtschaft				2S PL	10
WW-MA-001-FDWI	Forschungsdesign Wirtschaftsinformatik				2S PL	10
Pflichtbereich der Qualifizierungsrichtung						
INF-SEBS-INF-05	Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion	2V 2Ü PL				5
INF-SEBS-INF-14	Datensicherheit	2V 2Ü PL				5
INF-SEBS-INF-20a	Künstliche Intelligenz			2V 2Ü PL		5
INF-SEBS-INF-07	Didaktik der Informatik - Unterrichtsentwicklung		2 S 1Pk PL			5
INF-SEBS-INF-10	Informatik und Gesellschaft	2V 2Pk PL				5
INF-SEBS-INF-09	Vertiefende Aspekte der Programmierung	2V 2Ü PL				5
INF-SEBS-INF-13	Betriebssysteme			2V 2Ü PL		5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
INF-SEBS-INF-19	Didaktik der Informatik – Informatische Bildung an berufsbildenden Schulen			3S 2 PL		5
Wahlpflichtbereich der Qualifizierungsrichtung Es ist eines der drei Module zu wählen.						
INF-SEBS-INF-20d	Medien und Medienströme		2V 2Ü PL			5
INF-SEBS-INF-20e	Grundlagen der Mediengestaltung		2V 2Ü PL			5
INF-SEBS-INF-20b	Web- und Multimedia-Engineering			2V 2Ü PL		5
LP		30	30	30	30	120

SWS Semesterwochenstunden
 LP Leistungspunkte
 PL Prüfungsleistung(en)

V Vorlesung
 Ü Übung
 S Seminar
 T Tutorium
 W Workshop
 Pj Projekt
 Pk Praktikum
 Sp Sprachkurs

Sls Sprachlernseminar
 Ak Arbeitskreis
 Ek Einführungskurs
 Schp Schulpraktika
 Fk Forschungskolloquium

* Das Modul ist mehreren Gebieten zugeordnet. Die Wahl ist nur für ein Gebiet zulässig und eine Mehrfachzuordnung ausgeschlossen.

Anlage 3: Studienablaufplan Studienrichtung II, Qualifizierungsrichtung Informatik - Beginn Sommersemester
mit Art und Umfang der Lehrveranstaltungen in SWS sowie erforderlichen Leistungen, deren Art, Umfang und Ausgestaltung den Modulbeschreibungen
zu entnehmen sind

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
Pflichtbereich Wirtschaft						
MA-WP-NTLL	Neuere Theorien des Lehrens und Lernens		2S PL			5
MA-WP-SBPS	Schul- und betriebspraktische Studien		3S PL			5
MA-WP-KLLA	Komplexe Lehr-Lern- Arrangements in der kaufmännischen Aus- und Weiterbildung	2V 2S PL				5
MA-WP-PRAK	Praktikum			135Stunden Pk PL		5
					Abschlussarbeit	20
Wahlpflichtbereich Wirtschaft						
Gebiet Wirtschaftswissenschaften Es sind Module im Umfang von mindestens 20 LP zu wählen						
WW-MA-115-AFOL	Aktuelle Fragen des organisationalen Lernens	2S PL				5
WW-MA-115-AFTP	Aktuelle Fragen in der Theorie und Praxis der kaufmännischen Aus- und Weiterbildung	3S PL				5
WW-MA-115-ATWP	Aktuelle Themen der Wirtschaftspädagogik		2S PL			5
WW-MA-115-MMEL	Multimediales Lernen		2S 1Pj PL			5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-115-SFWD	Spezielle Fragen der Wirtschaftsdidaktik			2V 1T PL		5
WW-MA-115-WDSF	Wirtschaftsdidaktik im Spannungsfeld von Theorie und Praxis		4S PL			5
WW-MA-101-CSIB	Case Studies in Innovative and Sustainable Business	4S PL				5
WW-MA-101-VBMA	Value-based Management	2V 2Ü PL				5
WW-MA-105-FDOP	Finanzderivate und Optionen		2V 2Ü PL			5
WW-MA-105-FITE	Financial Technology		2V PL			5
WW-MA-105-SPEC	Space Economics	2V PL				5
WW-MA-105-TEFI	Topics in Empirical Finance			2S PL		5
WW-MA-107-AIFR	Advanced International Financial Reporting		2V PL			5
WW-MA-107-RÖRL	Regulierung und Ökonomie der Rechnungslegung		2V 1Ü PL			5
WW-MA-115-AFPM	Ausgewählte Fragen des Personalmanagements	3S PL				5
WW-MA-115-AHPM	Aktuelle Herausforderungen des Personalmanagements		2S PL			5
WW-MA-115-LIPA	Lernen im Prozess der Arbeit		2S PL			5
WW-MA-115-STPM	Spezielle Themen des Personalmanagements		3S PL			5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-104-MASC	Marketing Science	3V PL				5
WW-MA-104-MAFO	Marktforschung		2V 1Ü PL			5
WW-MA-104-REMA	Relationship Marketing		2V PL			5
WW-MA-113-FIVC	Finanzieren mit Venture Capital	2V 2Pj PL				10
WW-MA-113-TEMA	Technology Management		2Pj PL			5
WW-MA-103-IMCH	IM Challenge*			4Pj PL		10
WW-MA-103-INMA	Inventory Management		2V 2Ü PL			5
WW-MA-103-UOPP	Umweltorientierte Produktionsplanung	2V 2Ü PL				5
WW-MA-112-BEMA	Beschaffungsmanagement		2V 2Ü PL			5
WW-MA-112-SCMV	Supply Chain Management - Vertiefung			3V PL		5
WW-MA-102-NHCO	Nachhaltigkeitscontrolling	2V 1T PL				5
WW-MA-102-STSM	Strategic Sustainability Management		1V 1T PL			5
WW-MA-114-ELWI	Elektrizitätswirtschaft		2V 2Ü 2S PL			10
WW-MA-114-RÖUP	Ressourcenökonomie und Umweltpolitik	2V 2Ü 2Pj PL				10

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-114-RMEW	Risikoquantifizierung und -management in der Energiewirtschaft		1V 1Ü PL			5
WW-MA-201-EMIG	Economics of Migration	2V 1Ü PL				5
WW-MA-201-TECP	Topics in Economic Policy		2S PL			5
WW-MA-203-DEVC	Development Economics	2V 1Ü PL				5
WW-MA-203-EMRT	Empirical Research Task			2V 1Ü 1Pj PL		10
WW-MA-203-TIEC	Topics in International Economics			2S PL		5
WW-MA-204-CTME	Current Topics in International Monetary Economics		2S PL			5
WW-MA-204-EXCR	Exchange Rates		2V 1Ü PL			5
WW-MA-204-SRFM	Financial Stability and Regulation of Financial Markets		2V PL			5
WW-MA-204-IFIM	International Financial Markets	2V 1Ü PL				5
WW-MA-205-ATAE	Advanced Topics in Applied Econometrics*			2V PL		5
WW-MA-205-TPEV	Topics in Policy Evaluation		2S PL			5
WW-MA-207-CTPE	Current Topics in Public Economics			2S PL		5
WW-MA-207-EWST	Economics of the Welfare State	2V 1Ü PL				5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-207-IPEC	International Public Economics		2V 1Ü PL			5
WW-MA-207-TTAX	Theory of Taxation		2V 1Ü PL			5
WW-MA-221-CTER	Current Topics in Empirical Economic Research		2S PL			5
WW-MA-221-IGIS	Introduction to Geographic Information Systems	2V 1Ü PL				5
WW-MA-221-MPDE	Microeconomic Perspectives on Development Economics		2V 1Ü PL			5
WW-MA-401-CBAT	Cost-Benefit Analysis in Transport	2V 2Ü PL				5
WW-MA-401-CPTR	Cost and Prices in Transport	2V 2Ü PL				5
WW-MA-401-ERSE	Empirical Research in Spatial and Environmental Economics			2V 2Ü PL		5
WW-MA-401-UBEC	Urban Economics			2V 2Ü PL		5
WW-MA-301-ERPP	ERP-Planspiel	0,25V 0,25Ü 2,5Pj PL				5
WW-MA-301-ERPG	ERP-gestützte Geschäftsprozesse		2Pj PL			5
WW-MA-301-GBPS	Gestaltungsansätze der Business Processes and Systems	2Pj PL				5
WW-MA-305-DBEN	Digital Business Engineering		1V 2Pj PL			5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
Gebiet Methoden und Verfahren Es sind Module im Umfang von mindestens 5 LP zu wählen						
WW-MA-103-IMCH	IM Challenge*	4Pj PL				10
WW-MA-103-ORVT	Operations Research Vertiefung	2V 2Ü PL				5
WW-MA-103-SIMO	Simulation und Modellierung		2V 1,5Ü PL			5
WW-MA-201-PECT	Principles of Economic Theory		2V 1T PL			5
WW-MA-201-SPIL	Spieltheorie		2V PL			5
WW-MA-203-EMEC	Empirical Economics		2V 1,5T PL			5
WW-MA-205-ATAE	Advanced Topics in Applied Econometrics*			2V PL		5
WW-MA-208-MIEC	Microeconometrics		2V 2Ü PL			5
WW-MA-208-ZRÖK	Zeitreihenökonometrie	2V 2Ü PL				5
WW-MA-241-CGEA	Computable General Equilibrium Analysis		2V 2Ü PL			5
WW-MA-402-AMVS	Applied Multivariate Statistics	2V 2Ü PL				5
WW-MA-402-DMVS	Data-Driven Multivariate Statistics			2V PL		5
WW-MA-402-THMS	Theoretical Multivariate Statistics		2V 2Ü PL			5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
WW-MA-403-MTOR	Methoden des Operations Research		2V 2Ü PL			5
Gebiet Forschungsdesign Es sind Module im Umfang von insgesamt 10 LP zu wählen						
MA-WP-FS	Forschungsseminar Wirtschaftspädagogik		2S	3S PL		10
MA-WP-FDBW	Forschungsdesign Betriebswirtschaft				2S PL	10
MA-WP-FDWW	Forschungsdesign Volkswirtschaft				2S PL	10
MA-WP-FDWI	Forschungsdesign Wirtschaftsinformatik				2S PL	10
Pflichtbereich der Qualifizierungsrichtung						
INF-SEBS-INF-05	Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion		2V 2Ü PL			5
INF-SEBS-INF-14	Datensicherheit		2V 2Ü PL			5
INF-SEBS-INF-20a	Künstliche Intelligenz				2V 2Ü PL	5
INF-SEBS-INF-07	Didaktik der Informatik - Unterrichtsentwicklung	2S 1Pk PL				5
INF-SEBS-INF-10	Informatik und Gesellschaft		2V 2Pk PL			5
INF-SEBS-INF-09	Vertiefende Aspekte der Programmierung		2V 2Ü PL			5
INF-SEBS-INF-13	Betriebssysteme				2V 2Ü PL	5

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	LP
INF-SEBS-INF-19	Didaktik der Informatik – Informatische Bildung an berufsbildenden Schulen				3S 2PL	5
Wahlpflichtbereich der Qualifizierungsrichtung Es ist eines der drei Module zu wählen.						
INF-SEBS-INF-20d	Medien und Medienströme			2V 2Ü PL		5
INF-SEBS-INF-20e	Grundlagen der Mediengestaltung			2V 2Ü PL		
INF-SEBS-INF-20b	Web- und Multimedia-Engineering				2V 2Ü PL	
LP		30	30	30	30	120

SWS Semesterwochenstunden

LP Leistungspunkte

PL Prüfungsleistung(en)

V Vorlesung

Ü Übung

S Seminar

T Tutorium

W Workshop

Pj Projekt

Pk Praktikum

Sp Sprachkurs

Sls Sprachlernseminar

Ak Arbeitskreis

Ek Einführungskurs

Schp Schulpraktika

Fk Forschungskolloquium

* Das Modul ist mehreren Gebieten zugeordnet. Die Wahl ist nur für ein Gebiet zulässig und eine Mehrfachzuordnung ausgeschlossen.